IN THE UNITED STATES PATENT AND TRAD ARK OFFICE

o 3 20 Patent Application of

XATA, A.

Serial No.: 09/479,564

Filed: 1/7/00

Sir:

7

For: DESTINATION CALLING CONTROL SYSTEM AND ...

Assistant Commissioner of Patents Washington, D.C. 20231

**SUBMISSION** 

Our Ref.: P/3156-13

Date: June 27, 2001

Group Art Unit: 2742

Examiner: --

RECEIVED

JUL 1 0 2001 Technology Center 2600

Submitted herewith is a copy of art together with an art listing form listing the same for the convenience of the  $\boxtimes$ Examiner. The document(s) listed on the attached art listing form was/were cited in a Search Report issued by a foreign patent office in a related application. A copy of the Search Report (in the English language) is attached hereto for the Examiner's reference. The Japanese Publication(s) listed on the attached art listing form was/were cited in a Japanese Office Action issued in a  $\boxtimes$ related application. A copy of the Japanese Office Action and an English-language translation of the relevant portions are also attached. SEE ENGLISH-TRANSLATION FOR NON-ENGLISH-LANGUAGE DOCUMENTS. This submission is being made after the issuance of a first Office Action and three months after the application filing П date. Thus a Certification Under 37 C.F.R. §1.97(e) is set forth below. I hereby certify that each item of information contained in this Submission was cited in a communication from a foreign  $\boxtimes$ patent office in a counterpart foreign application not more than three (3) months prior to the filing of this Submission (37) C.F.R. §1.97(e)). This submission is being made after the issuance of the first Office Action and without a certification. The fee of \$180.00 under 37 C.F.R. §1.17(p) is attached. This submission is being made after the issuance of a final rejection or a Notice of Allowance but prior to the payment of the issue fee. Applicant(s) hereby attach the fee of \$180.00 under 37 C.F.R. §1.17(I). A certification under 37 C.F.R. §1.97(e) is set forth above.

#### CERTIFICATE OF MAILING

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first-class mail in an envelope addressed to: Assistant Commissioner for Patents, Washington, D.C. 20231-9999, on June 27, 2001:

Max Moskowitz
Name of applicant, assignee or
Registered Representative

Signature
June 27, 2001
Date of Signature

SIW/MM:sks

Respectfully submitted,

Max Moskowitz

Registration No.: 30,576

OSTROLENK, FARER, GERB & SOFFEN, LLP

1180 Avenue of the Americas / New York, New York 10036-8403

Telephone: (212) 382-0700



P/3156-13

# RECEIVED

JUL 1 0 2001

**Technology** Center 2600

Pertaining to Claims 1, 5 and 9:

Cited References 1 and 2 describe the fact that, when a prescribed range of the screen is designated, the address information corresponding thereto is obtained, with transmission being carried out. (Reference literature is Cited Reference 3.)

The fact that a desired stationary image on the screen can be selected indicates the fact that the corresponding relationship between the positional information and the stationary picture on the screen is memorized.

Pertaining to Claim 2:

To use a touch screen is easy for the people in the industry. Reference should be made to Cited Reference 2.

Pertaining to Claim 3:

A specific construction is not described and it is easy for the people in the industry. Reference should be made to Cited Reference 2.

Pertaining to Claim 4:

To make it scrollable for the entirety is something that the people in the industry could have carried out as it is required.

Pertaining to Claim 6:

The fact that the image is a photographed image is a matter of design consideration. Reference should be made to Cited Reference 1.

Pertaining to Claim 7:

There is found no progressiveness in the fact that, similarly, limitation has been made to hand-written input images.

Pertaining to Claim 8: Cited Reference 4.

In the invention described in this application, a specific method for extracting a contour and a method for obtaining co-ordinate data for the range from the contour that has been extracted are not described in specific terms.

Pertaining to Claims 10 through 13:

These are as easy as in the case of the above-described examinations.

List of Cited References, Etc.

- 1. Official Publication of Toku Kai Hei 02-113657
- 2. Official Publication of Toku Kai Sho 63-316966
- 3. Official Publication of Toku Kai Hei 02-089482
- 4. Official Publication of Toku Kai Hei 04-038049

Field Covered in the Survey: IPC Seventh Edition H 04 M 1/27

P/3156-13 09/479,564 11-005534

整理番号 62698017

発送番号 130008

発送日 平成13年 5月 9日\_\_\_\_

1/3

### 拒絶理由通知書

特許出願の番号

平成11年 特許願 第005534号

起案日

平成13年 4月27日

特許庁審査官

山中 実

9076 5G00

特許出願人代理人

金田 暢之

(外 3名)様

適用条文

第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

#### 理 由

1 この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の刊行物に記載された発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

請求項1、5、9について、

引用文献1、2には、画面の所定の領域を指定すると、そこに対応する宛先 情報を得て発信を行う点について、記載されている。(参考文献として引用文献 3)

画面の所望の静止画を選べるようにするようになっているという事は、画面 上の位置情報と静止画との対応関係が記憶されているということである。

続葉有

### 続 葉

# 請求項2について、

タッチスクリーンを使うことは、当業者にとって容易である。 引用文献2参照。

請求項3について、

具体的な構成について記載されておらず、当業者にとって容易である。 引用文献2参照。

請求項4について、

全体にわたって、スクロール可能にすることは、当業者が必要に応じて行い 得たことである。

請求項6について、

画像が写真撮影したものである点は、設計的な事項である。 引用文献1参照。

請求項7について、

同様に手書き入力画像に限定したことに、進歩性はない。

請求項8について、

引用文献4。

本願発明において、輪郭を抽出するための具体的な方法、抽出された輪郭から領域の座標データを求めるやり方が、具体的に記載されていない。

### 請求項10~13

上記検討と同様に容易である。

# 続 葉

# 引用文献等一覧

- 1. 特開平02-113657号公報
- 2. 特開昭63-316966号公報
- 3. 特開平02-089482号公報
- 4. 特開平04-038049号公報

この拒絶理由通知書中で指摘した請求項以外の請求項に係る発明については、 現時点では、拒絶の理由を発見しない。拒絶の理由が新たに発見された場合には 拒絶の理由が通知される。

#### 先行技術文献調査結果の記録

調査した分野 IPC第7版 H04M1/27

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。